

Ficha técnica :

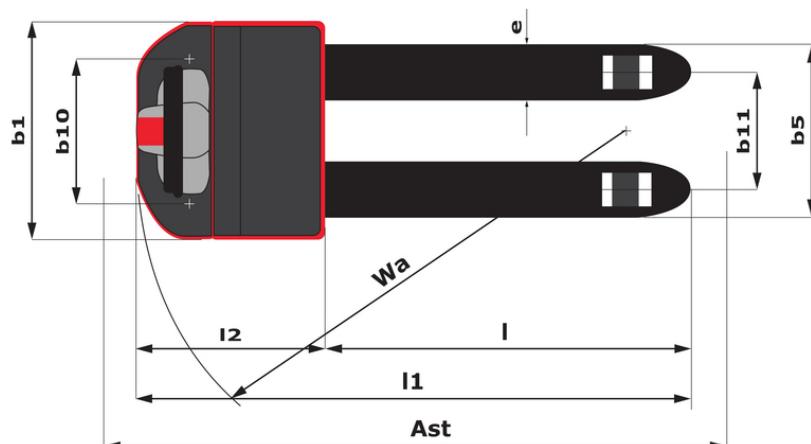
EP 18



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Características técnicas		Métrico
1.1	Fabricante	Manitou
1.2	Nome do modelo	EP 18
1.3	Fonte de energia	Elétrico - Chumbo
1.4	Modo de condução	Acompanhante
1.5	Capacidade máx.	1800 kg
1.6	Centro de gravidade da carga	600 mm
1.8	Distância da carga, centro do eixo motor ao garfo	953 mm
1.9	Distância entre eixos	1372 mm
Weight		
2.1	Peso de serviço	480 kg
2.2	Peso no eixo dianteiro (com carga) / traseiro (com carga)	1002 kg / 1278 kg
2.3	Peso no eixo dianteiro (sem carga) / traseiro (sem carga)	336 kg / 144 kg
Pneus		
3.1	Tipo de rodas	Bandagem em poliuretano
3.2	Dimensões das rodas dianteiras	230 x 75
3.3	Dimensões das rodas traseiras	2 x (82 x 100)
3.5.2	Número de rodas motrizes / de dianteiras / traseiras	1 / 2 / 2
3.6	Via dianteira	435 mm
3.7	Calibre da roda traseira	366 mm
Dimensions		
4.15	Altura dos garfos na posição baixa	85 mm
4.19	Comprimento total	1739 mm
4.20	Comprimento até à face dos garfos	589 mm
4.21	Largura total - Rodado simples	680 mm
4.21	Largura total	680 mm
4.22	Secção do garfo / Largura dos garfos / Comprimento dos garfos	45 mm x 175 mm x 1150 mm
4.25	Largura sobre os garfos	540 mm
4.32	Distância ao solo no centro da distância entre eixos	35 mm
4.34	Largura do corredor para palete 800 x 1200 em comprimento	1939 mm
4.35	Raio de viragem	1544 mm
4.4	Altura de elevação	125 mm
4.9	Altura máxima do timão elevado	1336 mm
Atuação		
5.1	Velocidade de deslocação (com carga / sem carga)	5.80 km/h / 6 km/h
5.2	Velocidade de elevação (com carga / sem carga)	0.03 m/s / 0.03 m/s
5.3	Velocidade de descida (com carga / sem carga)	0.04 m/s / 0.02 m/s
5.7	Rampa admissível - com carga / sem carga	10 % / 25 %
5.10	Travão de serviço	Travão de serviço - Eletrromagnético
5.11	Travão de estacionamento	Travão de parque - Destragagem Manual
Motor		
6.1	Potência do motor de tração (S2 60 min)	1.20 kW
6.2	Capacidade do motor de elevação a S3 15%	1 kW
6.3	Bateria de acordo com a norma DIN 43531/35/36 A, B, C	Tração
6.4	Bateria / Capacidade de carga	24 V / 180 Ah
6.5	Peso da bateria (+/- 5%)	180 kg
Diversos		
8.1	Tipo de unidade motriz	AC
8.4	Nível sonoro médio para o ouvido do condutor medido/garantido	70 dB

EP 18 - Esquemas dimensionais





MANITOU HANDLING YOUR WORLD

Sede Central

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière
44150 Ancenis Cedex - France

Tél. : 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax : 00 33 (0)2 40 09 10 97
www.manitou.com



Esta publicação apresenta uma descrição das versões e possibilidades de configuração dos produtos Manitou que podem possuir equipamentos diferentes. Os equipamentos apresentados nesta brochura podem ser de série, opcionais ou não estarem disponíveis consoante as versões. A Manitou reserva-se o direito de modificar, em qualquer momento e sem pré-aviso, as especificações descritas e representadas. As especificações referidas não comprometem o fabricante. Para mais informações, contacte o seu concessionário Manitou. Documento não contratual. A apresentação e as imagens dos produtos não são contratuais. Os logótipos, assim como a identidade visual da empresa, são propriedade da Manitou e não podem ser utilizados sem autorização. Todos os direitos reservados. As fotografias e os esquemas contidos na presente brochura só são fornecidos para fins de consulta e a título indicativo.

Manitou BF SA - Sociedade anónima com conselho de administração - Capital social: 39 668 399 Euros - 857 802 508 RCS Nantes